



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

PRESTIGE AB DER TÜRSCHWELLE
HAUSEINGANGSTÜREN MB-86N **PIVOT DOOR / PD-Serie**



| | | |
|------|--------------------|----|
| PD01 | UNISTYLE | 12 |
| PD03 | ARCHILINE | 14 |
| PD04 | VERTICAL TOUCH | 16 |
| PD05 | ASYMMETRIX | 18 |
| PD06 | STELL TOUCH | 20 |
| PD08 | LINEO HARMONY | 22 |
| PD09 | GLASS ELEGANCE | 24 |
| PD10 | ABU DHABI ELEGANCE | 26 |
| PD11 | MODERN WOOD CRAFT | 28 |
| PD13 | ELEGANT GRIP | 30 |
| PD14 | SLEEK GLASS | 32 |
| PD17 | INNOVATIVE | 34 |



Türen, die
**Eingangsbereiche neu
interpretieren**

PRESTIGE AB DER TÜRSCHWELLE

MB-86N PIVOT DOOR

MB-86N PIVOT DOOR, PD-Serie, vereint auf einzigartige Weise die Kunst des Aluminiumtürendesigns mit dem Höhepunkt moderner Ästhetik und Funktionalität. Diese Kollektion ist von den neuesten architektonischen Trends inspiriert und zeichnet sich durch Türpaneele mit großen Proportionen aus, die den Eingangsbereich mit einem Hauch von Monumentalität und zeitgenössischem Flair neu definieren. Unsere innovative, seitliche Drehachse sorgt nicht nur für einen dramatischen Effekt, sondern entspricht auch der modernen architektonischen Nachfrage nach herausragenden Merkmalen: Die Türpaneele dieser Serie sind so konzipiert, dass sie diese großzügigen Proportionen ergänzen, was sie zu einem Favoriten im Bereich der modernen Türarchitektur macht.

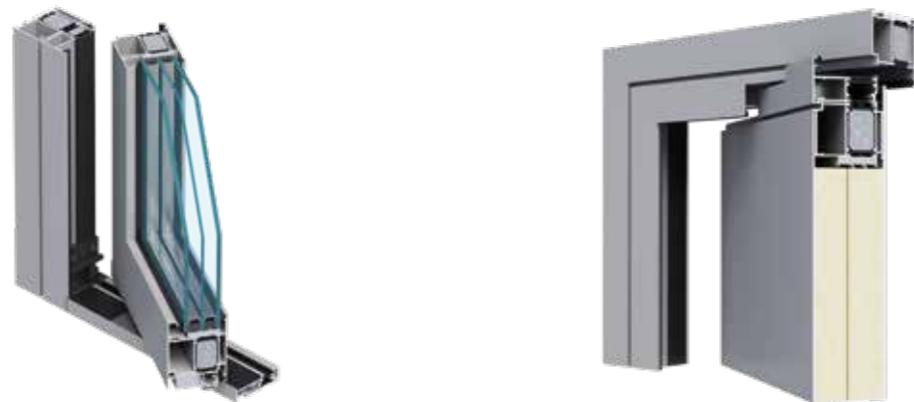
Über fortschrittliche Technologie hinaus begeistert die **MB-86N PIVOT DOOR PD-Serie** Architekten und Designer durch ihre einzigartigen Muster und die Verwendung erstklassiger dekorativer Materialien, die neue Maßstäbe für Stil und Eleganz im Türdesign setzen.

MB-86N PIVOT DOOR

U_D ab 0,65 W/(m²K)

Verfügbar in drei Varianten: ST, SI und SI+, das **MB-86N PIVOT DOOR** System wurde entwickelt, um den aktuellen Anforderungen an Umweltschutz und Energieeffizienz gerecht zu werden. Die Spezifikationen der mit diesem System hergestellten Türen erfüllen die geltenden Normen und Richtlinien. Das System bietet außergewöhnliche thermische und akustische Isolierung sowie herausragende Wasserdichtigkeit und Luftdichtheit.

Die großen Türflügel des Systems werden durch verdeckt liegende Scharniere unterstützt, die Gewichte bis zu 500 kg tragen können. Die **MB-86N PIVOT DOOR** ist in drei thermischen Varianten – ST, SI, und SI+ – verfügbar und bietet einen einzigartigen Verriegelungsmechanismus, in den ein oder zwei espagnolette Schlösser integriert werden können. Dieses System ist so gestaltet, dass es eine nahtlose Integration in das Fenster- und Türsystem MB-86N von ALUPROF ermöglicht, wodurch technische Kompatibilität und architektonische Einheitlichkeit der Projekte sichergestellt werden. Es erlaubt den Einbau von Türen mit passenden Seitenteilen und Oberlichtern, unter Beibehaltung einheitlicher baulicher und technischer Parameter. Die **MB-86N PIVOT DOOR** besticht durch ihre unkomplizierte und schnelle Montage, einschließlich der Möglichkeit einer bodenebenen Schwelle, die eine externe Wasserableitung und die Integration eines linearen Entwässerungssystems erlaubt. Neben dekorativen Optionen können die Türen mit dreifach verglasten Paneelen mit einer Dicke von bis zu 60 mm ausgestattet werden.



Technische Daten

| | |
|-------------------------|----------------|
| Rahmentiefe | 77 mm |
| Flügelteufe | 77 mm |
| Füllungsdicke | 77 mm |
| Maximale Flügelgröße | 1950 × 3400 mm |
| Maximales Flügelgewicht | 500 kg |

Technische Parameter

| | |
|---|------------------------------------|
| Luftdurchlässigkeit | Klasse 4, EN 12207 |
| Wasserdichtheit | Klasse 4A (150 Pa), EN 12208 |
| Beständigkeit gegen Windlast | Klasse C3 (1200 Pa), EN 12210 |
| Betriebskräfte | Klasse 1, EN 12217 |
| Widerstandsfähigkeit gegen Torsion | Klasse 4, EN 1192 |
| Beständigkeit gegen vertikale Belastung | Klasse 4, EN 1192 |
| Wärmedämmung | U_D ab 0,65 W/(m ² K) |

MODELLE DER PD-SERIE



PD01 **UNISTYLE**
→ S. 12



PD03 **ARCHILINE**
→ S. 14



PD04 **VERTICAL TOUCH**
→ S. 16



PD09 **GLASS ELEGANCE**
→ S. 24



PD10 **ABU DHABI ELEGANCE**
→ S. 26



PD11 **MODERN WOOD CRAFT**
→ S. 28



PD05 **ASYMMETRIX**
→ S. 18



PD06 **STELL TOUCH**
→ S. 20



PD08 **LINEO HARMONY**
→ S. 22



PD13 **ELEGANT GRIP**
→ S. 30

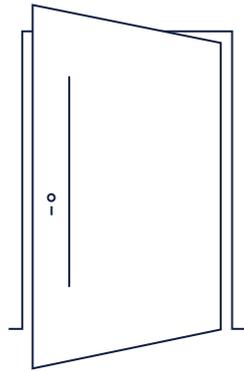


PD14 **SLEEK GLASS**
→ S. 32

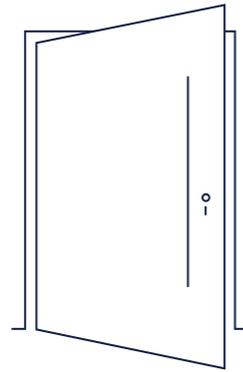


PD17 **INNOVATIVE**
→ S. 34

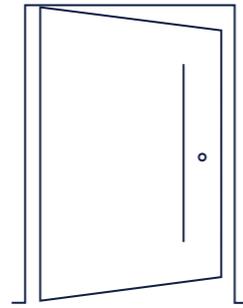
TÜRÖFFNUNGSRICHTUNGEN



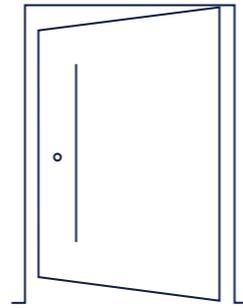
RECHTS
AUSSCHWENKEND



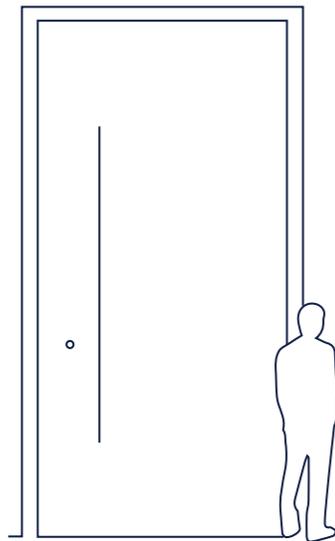
LINKS
AUSSCHWENKEND



RECHTS
EINSCHWENKEND



LINKS
EINSCHWENKEND



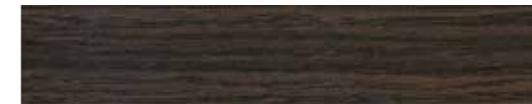
MAXIMALE FÜLLUNGSGEWICHTE FÜR TÜREN

| | |
|--------------------------|----------------|
| MAXIMALE TÜRFLÜGELHÖHE | 3400 mm |
| MAXIMALE TÜRFLÜGELBREITE | 1950 mm |

HOLZOPTIK-OBERFLÄCHEN



Goldene Eiche → ADEC D101



Sumpfeiche → ADEC D502



Walnuss → ADEC O102



Wenge → ADEC W205



Winchester → ADEC W645

RAL-UND STRUKTURFARBEN*



GLAS



Master-Point



Chinchilla



Satinovo



Master-Ligne



Master-Carre

Standard: Float, Satinovo
Antisol (Parsol) braun
Antisol (Parsol) grau
Stopsol klassisch braun
Stopsol klassisch graphit
Stopsol supersilver klar
Stopsol Dunkelgrau
Weiß Chinchilla

Mirrastar (Spionspiegel)
Master-ligne
Master-Punkt
Master-Karre
Stadip 33.1
Stadip 44.4 P4
Sandgestrahltes Glas (ESG)

* Alle RAL-Farben verfügbar.
Strukturfarben wie in der Aluprof-Palette.
Bitte beachten: Die hier gezeigten Farben
können von den tatsächlichen Farben
des Endprodukts abweichen.



PD01 UNISTYLE

VEREDELTE EINFACHHEIT



Das Modell **PD01** besticht durch minimalistische Eleganz, geprägt von einem modernen und schlichten Design ohne überflüssige Details. Diese Tür ist darauf ausgerichtet, sich nahtlos in eine Vielzahl von Fassadenstilen einzufügen. Der elegant in das Paneel integrierte Zuggriff betont die moderne Optik der Tür und bietet gleichzeitig praktische Funktionalität.

Der PD01 ist vielseitig einsetzbar, dank einer Reihe von elektronischen Erweiterungsmöglichkeiten im Zuggriff, die ein breiteres Anwendungsspektrum ermöglichen, einschließlich:

-  einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß,
-  einem Fingerabdruckleser,
-  einem Mikroschalter.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 3400 mm

MATERIAL Aluminium

FARBE RAL 7016

OBERFLÄCHENDETAILS —

ZUGGRIFF PWZ ins paneel integriert, farblich passend zur füllung RAL 7016, L-2200 mm

TÜRROSETTE RS 20, Schwarz





PD03 ARCHILINE
HANDWERKSKUNST IN PRÄZISION



Das Modell **PD03** überzeugt mit seinem Design in vorbildlichen Grautönen, das durch elegante Accessoires und Dekorelemente abgerundet wird. Charakteristisch für dieses Modell ist die fein ausgeführte, gleichmäßige horizontale Fräsung, die PD03 zur perfekten Wahl für Gebäude macht, bei denen horizontale Linien oder Strukturen ein wesentliches Gestaltungselement der Fassade oder der Garagentore darstellen.

Dieses Modell bietet eine erweiterte Auswahl an Zuggriffen aus unserer Standardkollektion und eröffnet somit vielfältige individuelle Gestaltungsmöglichkeiten. Ausgestattet mit dem originalen Vierkantgriff PQ WE 26, vereint der PD03 Benutzerfreundlichkeit mit ergonomischem Komfort. Zusätzlich ermöglicht er die Integration elektronischer Funktionen, die seine Funktionalität und optische Anziehungskraft steigern:

- einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß,
- einem Fingerabdruckleser,
- einem Mikroschalter.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 3400 mm

| | |
|---------------------------|--|
| MATERIAL | Aluminium |
| FARBE | RAL 7021 |
| OBERFLÄCHENDETAILS | Precision-milled elements |
| ZUGGRIFF | PQ WE 26, Farbe RAL 9005, Größe: 40 × 20 mm, L-2000 mm |
| TÜRROSETTE | RS 20, Schwarz |



PD04 ▬ VERTICAL TOUCH

LINEARE RAFFINESSE IN VOLLKOMMENHEIT



Das Modell **PD04** integriert sich perfekt in moderne Designkonzepte und demonstriert eindrucksvoll die technischen Möglichkeiten, gleichmäßige horizontale Texturen auf Aluminiumpaneelen zu schaffen. Dies verleiht der Tür eine lebendige Textur, die ihr optisches Erscheinungsbild bereichert. Hervorgehoben wird das Design durch einen vertikal angebrachten PZL-Zuggriff in Schwarz.

Diese innovative Zuggriff-Technologie passt sich der Türhöhe an und ermöglicht eine Installation, die sowohl ästhetisch ansprechend als auch funktional ist. Zudem bietet sie die Möglichkeit, elektronische Funktionen zu integrieren, was Ästhetik und funktionelle Eleganz miteinander verbindet:

- ▬ einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 3400 mm

MATERIAL Aluminium

FARBE RAL 7021

OBERFLÄCHENDETAILS Horizontal milling

ZUGGRIFF PZL angepasst an die Paneelhöhe, Schwarz 9005, L-3000 mm

TÜRROSETTE RS 20, Schwarz

PD05 **ASYMMETRIX**

EINZIGARTIGE GEOMETRIE, UNVERKENNBARER STIL

Das Modell **PD05** fasziniert mit seinem geometrischen Design und stellt damit die perfekte Wahl für jene dar, die nach etwas Außergewöhnlichem suchen: Die unregelmäßigen Fräsarbeiten auf dem Türblatt, kombiniert mit dem hellen Aluminiumton, geben dieser Tür ein charakteristisches Aussehen. Das asymmetrische Muster agiert als exquisites Detail, perfekt für mutige Designkonzepte.

Der zentral integrierte PWZ-Zuggriff ist ein Design-Highlight, das der Tür einen zusätzlichen Reiz verleiht.

Zudem ermöglicht dieses Modell die Integration elektronischer Funktionen in den Zuggriff:

-  einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 3400 mm



MATERIAL Aluminium

FARBE RAL 9007

OBERFLÄCHENDETAILS Fräsungen

ZUGGRIFF PWZ

TÜRROSETTE RS 20, RAL 9007



PD06 **STELL TOUCH**

METALLISCHER GLANZ, MARKANTES DESIGN



Die **PD06** besticht durch ihre ausgefeilte Farbpalette, in der metallische Töne perfekt mit Nuancen von Rost, Braun und Schwarz verschmelzen, um beeindruckende visuelle Übergänge zu schaffen. Die Türfüllung, veredelt mit Quarzsinter, glänzt durch ihre feine Verarbeitung und den luxuriösen Effekt des Doppelglanzes, der Eleganz ausstrahlt.

Diese Außentüren überzeugen nicht nur durch ihre außergewöhnliche Langlebigkeit und Wetterbeständigkeit, sondern auch durch ihre pflegeleichte Oberfläche, die ihre Schönheit mit minimalem Aufwand bewahrt. Schwarze Akzente, wie die 3D-Sprossen und der elegante, schwarze, rechteckige PS 10 CD-Zuggriff, verleihen dem Design eine kunstvolle Note und betonen das anspruchsvolle Erscheinungsbild.

Zudem ermöglicht dieses Modell die Integration elektronischer Funktionen in den Zuggriff:

-  einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß,
-  einem Fingerabdruckleser,
-  einem Berührungssensor,
-  einem Mikroschalter.

Maximale Größe: bis zu 1450 × 3150 mm

MATERIAL Aluminium | Quarzsinter

FARBE RAL 9005 | Stahleffekt

OBERFLÄCHENDETAILS Schwarz 6 × 6 mm

ZUGGRIFF PS 10 CD, RAL 9005, L-1200 mm

TÜRROSETTE RS 20, Schwarz



PD08  **LINEO HARMONY**

VERTIKALE ELEGANZ



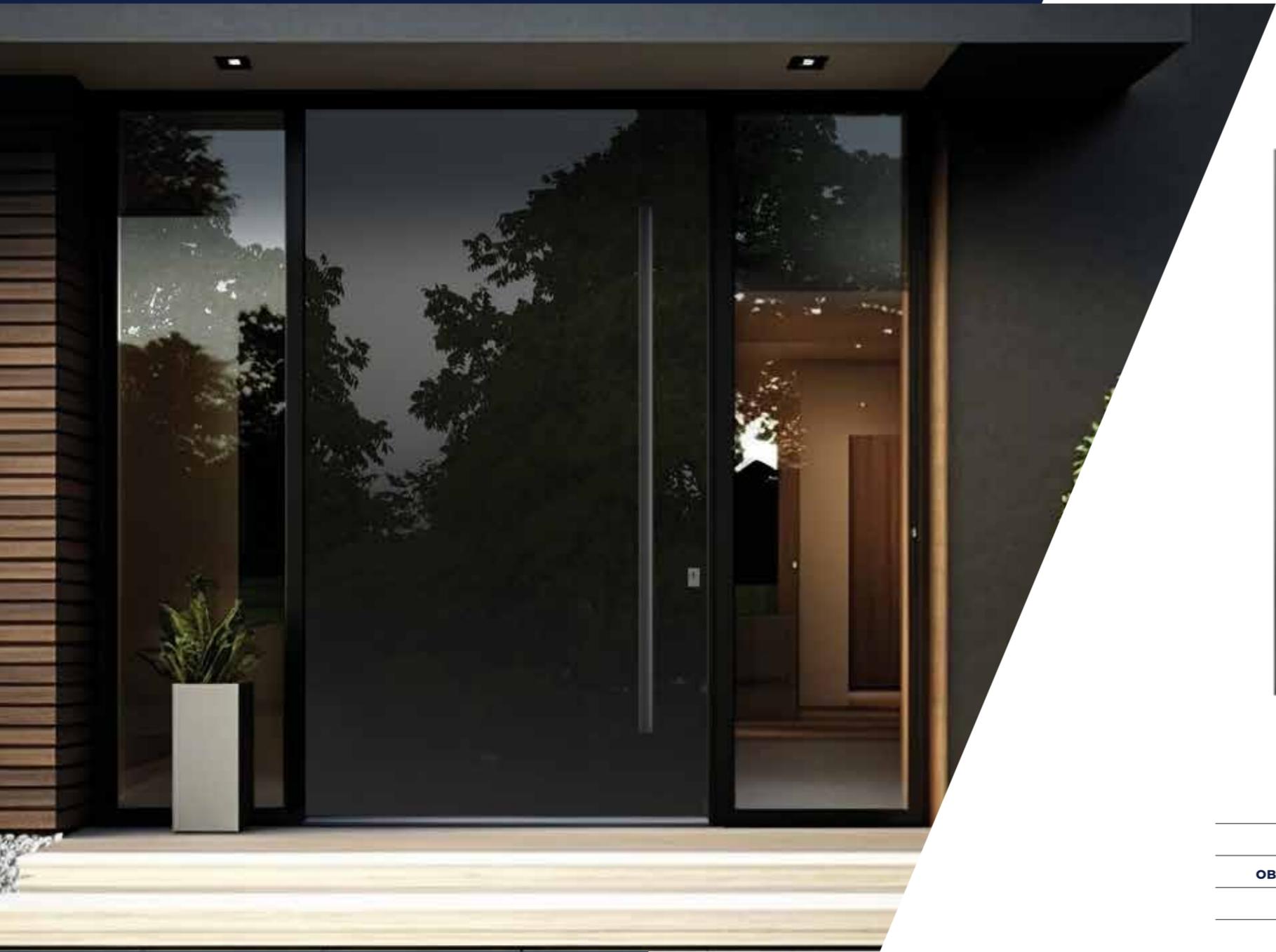
Das Modell **PD08** präsentiert die Eleganz vertikaler Linienführung und kreiert eine harmonische und ausdrucksstarke visuelle Komposition. Die 3D-Lamellen im trendigen Winchester-Farbton heben sich deutlich von der schwarzen Aluminiumoberfläche ab und erfüllen selbst die höchsten Ansprüche unserer Kunden.

Der charakteristische Stil dieses Modells wird durch den nahtlos integrierten PZV-Zuggriff hervorgehoben, der die gesamte Höhe der Türfüllung durchzieht. Dieser Griff integriert sich perfekt in das Design der Lamellen und betont so die einheitliche und funktionale Ästhetik der Tür.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 2950 mm

| | |
|---------------------------|---|
| MATERIAL | Aluminium |
| FARBE | RAL 9005 unterstrichen durch die 3D-Lamellen |
| OBERFLÄCHENDETAILS | Vertikale 3D-Lamellen in Winchester-Farbton |
| ZUGGRIFF | PZV, L-3000 mm, nahtlos ins Paneel integriert, RAL 9005 |
| TÜRROSETTE | RS 20, Schwarz |





PD09 **GLASS ELEGANCE**

GLANZVOLLE GLASHARMONIE



Das Modell **PD09** nutzt die unbegrenzten Gestaltungsmöglichkeiten von Glas und präsentiert sich in einer großflächigen schwarzen Glasfront. Dieser innovative Ansatz harmoniert sowohl mit der Großzügigkeit monumentaler Bauten als auch mit der Gemütlichkeit von Einfamilienhäusern.

Die tiefschwarze Glasscheibe besticht durch ihre Intensität und fügt sich nahtlos in unterschiedlichste Umgebungen ein, während ihr einzigartiges Design die luxuriösen Akzente und Details der Innenraumgestaltung hervorhebt und so ein Statement setzt. Ausgestattet mit einem integrierten PWZ-Zuggriff, betont dieses Türmodell die minimalistische Eleganz seiner Konzeption.

Zusätzlich eröffnet es die Möglichkeit, elektronische Funktionen in den Zuggriff zu integrieren:

-  einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß,
-  einem Fingerabdruckleser,
-  einem Mikroschalter.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 2950 mm

MATERIAL Bemaltes Glas

FARBE Schwarz

OBERFLÄCHENDETAILS —

ZUGGRIFF PWZ, RAL 9005, L-2200 mm

TÜRROSETTE 61421 Schwarz



PD10 PWZ ■ ABU DHABI ELEGANCE

EINZIGARTIGE VEREDELUNG MIT QUARZSINTER



Das Modell **PD10** PWZ besticht durch seine exklusive Quarzsinterfüllung, die mit auffälligen Goldmustern veredelt ist. Es präsentiert sich in Abu Dhabi White, einem edlen Sintermaterial, das perfekt mit einem minimalistischen weißen PWZ-Zuggriff kombiniert wird. Diese Zuggriff unterstützt die Integration von elektronischen Funktionen, was die innovative Ästhetik des Modells betont und zugleich seinen praktischen Wert durch zeitgemäße Komfortmerkmale steigert.

Zusätzlich bietet dieses Modell die Möglichkeit, elektronische Funktionen in den Zuggriff zu integrieren:

- einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß,
- einem Fingerabdruckleser,
- einem Mikroschalter.

Maximale Größe: bis zu 1450 × 3150 mm

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| MATERIAL | Quarzsinter |
| FARBE | ABU DHABI WHITE |
| OBERFLÄCHENDETAILS | — |
| ZUGGRIFF | PWZ in RAL 9016, L-2200 mm |
| TÜRROSETTE | RS 20, Weiß |



PD11 MODERN WOOD CRAFT

MODERNER HOLZCHARME IN PERFEKTION



Das Modell **PD11** zeichnet sich durch seine Holzoptik in Winchester-Farbe aus und bietet ein beeindruckendes Design. Es richtet sich sowohl an Liebhaber traditioneller als auch moderner, minimalistischer Fassadengestaltungen und imitiert meisterhaft die warme und einladende Optik von echtem Holz. Verfeinert mit dezenten Oberflächendetails und hervorgehoben durch einen modernen PWZ2022-Zuggriff in elegantem Schwarz, übertrifft diese Tür konventionelle Designs und verkörpert moderne Eleganz, die vielfältige Vorlieben anspricht.

Das Modell ermöglicht zudem die Integration elektronischer Funktionen in den Zuggriff:

-  einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß,
-  einem Mikroschalter.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 2950 mm

MATERIAL Aluminium

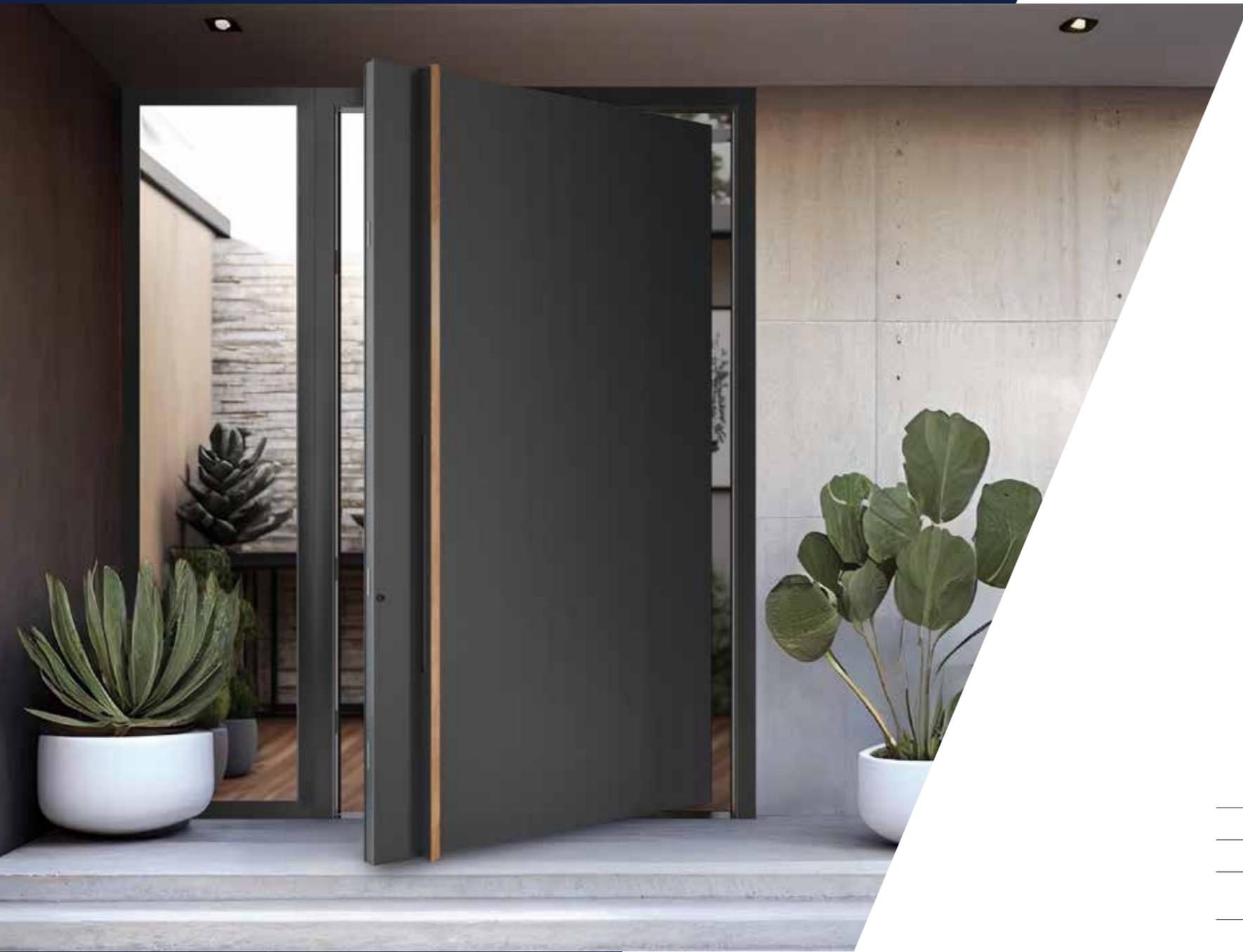
FARBE ADEC W645 Winchester

OBERFLÄCHENDETAILS Schwarz, 6 × 6 mm

ZUGGRIFF PWZ 2022, RAL 9005, L-500 mm

TÜRROSETTE RS 20, Schwarz





PD13 ▬ ELEGANT GRIP

SCHLANKES DESIGN, VOLLER FUNKTIONALITÄT

Das Modell **PD13** repräsentiert minimalistische Eleganz par excellence. Der auffällige Zuggriff integriert sich perfekt in das Farbschema der Türfüllung und verstärkt so deren anspruchsvolle Erscheinung. Verkörperung minimalistischer Designprinzipien, zeichnet sich dieses Modell durch eine große, flache Türverkleidung in tiefem Schwarz aus, die für schlichte Eleganz steht.

Der PZD-Zuggriff, der sich entlang der gesamten Türhöhe erstreckt, verleiht der Tür nicht nur ein unverkennbares Aussehen, sondern sorgt auch für einfache Handhabung. Ein besonderes Detail ist die Oberfläche des Griffs in natürlicher Eichenholzoptik, die perfekt zu Fassadenmaterialien in Holzoptik passt und diese Tür zur idealen Wahl für Designkonzepte mit natürlichen Elementen macht. Zudem ermöglicht dieses Modell die Integration von elektronischen Funktionen in den Zuggriff:

- ▬ einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß,
- ▬ einem Mikroschalter.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 3400 mm



| | |
|---------------------------|---|
| MATERIAL | Aluminium |
| FARBE | RAL 9005 |
| OBERFLÄCHENDETAILS | — |
| ZUGGRIFF | PZD, abgestimmt auf die Paneelhöhe, RAL 9005, Maximallänge: 3000 mm |
| TÜRROSETTE | RS 20, Schwarz |





PD14 SLEEK GLASS

MINIMALISMUS IN REINFORM



Das Modell **PD14** überzeugt durch sein minimalistisches Design, das harmonisch auf die umfangreiche Fläche des Türflügels abgestimmt ist. Es besticht durch eine hohe, vertikale Verglasung, die durch dezente Fräsungen oben und unten elegant gerahmt wird, was dem Ganzen einen verfeinerten Abschluss verleiht.

Die Möglichkeit, aus einer breiten Palette von Zuggriffen unserer Standardkollektion zu wählen, ermöglicht eine individuelle Anpassung an jeden ästhetischen Anspruch. Mit dem Stoßgriff PQ10 in der Größe 40x20 mm ausgestattet, bietet dieses Modell zudem vielfältige elektronische Erweiterungsmöglichkeiten:

-  einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß,
-  einem Fingerabdruckleser,
-  einem Mikroschalter.

Maximale Größe: bis zu 1950 x 3400 mm

| | |
|---------------------------|--|
| MATERIAL | Aluminium |
| FARBE | RAL 7016 |
| OBERFLÄCHENDETAILS | Fräsungen / Satinovo |
| ZUGGRIFF | PQ10, 40x20 mm, aus Edelstahl, L-2200 mm |
| TÜRROSETTE | RS 20, RAL 7016 |

PD17 INNOVATIVE

INNOVATION TRIFFT AUF ELEGANZ



Das Modell **PD17** vereint gekonnt verschiedene dekorative Elemente zu einem harmonischen Gesamtbild, unterstützt durch modernste technische Lösungen. Das Design umfasst elegante horizontale Fräsungen und feine Vertiefungen auf der Oberfläche der Paneele. Diese werden ergänzt durch vertikale, konvexe Details, die zusammen einen einzigartigen und funktionellen Zuggriff bilden.

Zusätzlich bietet dieses Modell die Möglichkeit, elektronische Funktionen in den Zuggriff zu integrieren:

-  einer LED-Hintergrundbeleuchtung, verfügbar in warmweiß oder kaltweiß.

Maximale Größe: bis zu 1950 × 3400 mm

MATERIAL Aluminium

FARBE DB703

OBERFLÄCHENDETAILS Fräsungen sowie vertikale und horizontale Verzierungen in RAL 9007

ZUGGRIFF Integriert, RAL 9007, L-400 mm

TÜRROSETTE RS 20, RAL 9007



Laden Sie die PDF-Version
auf Ihr mobiles Gerät herunter

ALUPROF

ALUMINIUM SYSTEMS

ALUPROF SA Bielsko-Biała, ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biała, Polen
tel. +48 33 81 95 300, fax +48 33 82 20 512, e-mail: aluprof@aluprof.eu